

AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

PICARDIE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°13 du 17 juillet 2006 - 2 pages

Pomme de Terre

Phénologie

Fin floraison à début sénescence.

Mildiou

Situation sanitaire

Depuis mercredi dernier, les conditions climatiques ne sont pas favorables au développement du champignon. Visuellement, cela se vérifie par l'absence de feutrage blanc à la surface inférieure de la feuille.

Prévisions

Le maintien de l'hygrométrie, la nuit particulièrement, a permis la sortie des taches jusqu'au 17 juillet. En revanche, les fortes chaleurs bloquent tout nouveau repiquage (pas de nouvelle génération en cours).

Les potentiels de sporulation sont en baisse. Dans la plupart des situations, ils sont faibles à nuls. Seuls les postes d'Abbeville, Bernaville, Amiens, Saint Just, Roye et Vron restent forts à cause de sortie de tache théorique annoncée ce lundi.

Des pluies orageuses sont prévues à partir de jeudi prochain et pourront relancer la maladie.

Situation épidémiologique poste par poste
(d'après Guntz-Divoux et MILSOL)

Postes climatiques	Génération	Date prévue de sortie de tache	Potentiel de sporulation
Amiens	8	le 17 juillet	fort
Assainvillers	8	aucune	nul
Attilly	8	17 - 18 juillet	faible
Beines	9	aucune	moyen
Bernaville (MF)	8	le 17 juillet	fort
Braine (MF)	8	aucune	nul
Ebouleau	8	le 17 juillet	faible
Epehy (MF)	8	aucune	nul
Forté	10	le 17 juillet	faible
Froidmont	9	le 17 juillet	nul
Hérissart	8	aucune	faible
Inval (Abbeville)	9	le 17 juillet	fort
La Houssoye	9	aucune	faible
Marcelcave	8	le 17 et 18 juillet	moyen
Marchais	9	le 17 juillet	nul
St Just en Chaussée	9	aucune	fort
Roye (Solente)	8	aucune	fort
Vauvillers	8	le 17 juillet	faible
Verdilly	9	le 17 et 19 juillet	moyen
Vervins (MF)	7	aucune	nul
Vic sur Aisne	7	aucune	nul
Villeroy	8	le 17 juillet	nul
Vron (MF)	9	le 17 juillet	fort



MILDIOU:
En fonction des variétés, la protection peut être retardée,

PUCERONS:
En progression, réalisez des comptages

Ministère de l'Agriculture
Service Régional de la Protection des Végétaux

Allée de la Croix Rompue
518, rue St Fuscien
80092 AMIENS
CEDEX 3
Tél : 03.22.33.55.97
Fax : 03.22.33.55.56
E-mail : srpv.draf-picardie@agriculture.gouv.fr
Notre site : www.srpv-picardie.com

Bulletin réalisé avec la participation de la FREDON Picardie par délégation (art. L252-1 à L252-5 du Code Rural).

Imprimé à la station d'Avertissements Agricoles d'AMIENS
Directeur gérant : Christophe MARTINET
Publication périodique
C.P.P.A.P n°1823AD
ISSN n°07576609

Tarif Courrier 65 €
Tarif Fax 61 €
Tarif E-mail 58 €

Préconisations

➢ **Secteurs à potentiels de sporulation moyen à fort :**

Les parcelles doivent être protégées avant les prochaines pluies (prévues dès jeudi 20 juillet).

➢ **Secteurs à potentiels de sporulation faible :**

Seules les variétés sensibles doivent être protégées avant les pluies de jeudi.

Pour les variétés intermédiaires et résistantes, le traitement peut être reporté la semaine prochaine (voir plus en fonction des précipitations) à condition toutefois que l'environnement soit sain.

➢ **Secteurs à potentiels de sporulation nul:**

Quelle que soit la sensibilité variétale, le traitement peut être décalé après les orages. Attendre les préconisations du prochain bulletin.

Doryphores

Situation

En parcelle, on observe les adultes ainsi que toutes les générations de larves.

Préconisations

En cas de présence de doryphores, l'intervention doit prioritairement être basée sur les larves au stade grain de blé.

Pucerons

Situation

Les captures en cuvette sont en nette progression. Les espèces prédominantes varient entre *Myzus persicae* et *Aphis sp.* En revanche, les populations en parcelle sont encore variables d'une parcelle à une autre.

Les comptages en parcelles sont indispensables pour éviter les traitements systématiques :

- Prélever l'une des deux folioles latérales jouxtant la foliole terminale.
- Observer la présence ou non de puceron(s) sur cette foliole. Répéter l'opération 40 fois sur des plantes différentes.

Préconisation

Le comptage des pucerons sur feuillage est indispensable.

Aphis nasturtii peut être présent sous forme de colonies.

Intervenez si plus de 20 folioles sur 40 sont porteuses de pucerons.

Rappels

- **Attention aux conditions d'application en ce moment, évitez de traiter en pleine journée (privilégiez les applications le matin)**
- Un volume d'eau de 400 l/ha est recommandé car les pucerons sont localisés sur la face inférieure des feuilles.
- L'intervention doit être déclenchée après une irrigation pour éviter le lessivage.

Dans le cas où vos parcelles sont infestées de pucerons et de doryphores et que le seuil d'intervention est atteint, utilisez un insecticide polyvalent.

